1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月14日 (14.07.2003) 月曜日 10時44分35秒 JSONY-385PCT

| 受理官庁記入機  |                    | 灰本(田原市) - 円間市                    | , 2000   100,7712   |
|--|--------------------|----------------------------------|---|
| 日本国   日本日   日本 | 0                  | 受理官庁記入欄                          |   |
| 14.7.03   (受付印)  | 0-1                | 国際出願番号                           | PCT   |
| 株式-PCT/RO/101  | 0-2                | 国際出願日                            |   |
| この特許協力条約に基づく国際   | 0-3                | (受付印)                            | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |
| お記によって作成された。   | 0-4                | この特許協力条約に基づく国際                   |   |
| 出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されることを請求する。   | 0-4-1              |                                  |   |
| 田願人によって指定された受理   日本国特許庁 (RO/JP)   1  | 0-5                | 出願人は、この国際出願が特許<br>協力条約に従って処理されるこ |   |
| 田願人文は代理人の書類記号  | 0-6                | 出願人によって指定された受理                   | 日本国特許庁(RO/JP)   |
| 出願人  | 0-7                | 出願人又は代理人の書類記号                    |   |
| 11-1   | I                  | 発明の名称                            | マイクロマシンおよびその製造方法  |
| 11-2   右の指定国についての出願人である。   | II                 | 出願人                              |   |
| 30   | 1]-1               |                                  | 出願人である(applicant only)  |
| Name   SONY CORPORATION   141-0001 日本国東京都 品川区北品川6丁目7番35号   | 11-2               | ある。                              | except US)  |
| 141-0001 日本国東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>  7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan 日本国 JP 日本国 東京都 品川区 北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 C/O SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan 日本国 JP 日本国 JP   | II-4 ja            | 名称                               |   |
| 東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP<br>日本国 東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>C/O SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP   | 1]-4en             |                                  |   |
| Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001   Japan   日本国 JP   日本国 J | II-5ja             | あて名:                             | 東京都 品川区   |
| 13-6   | II-5en             | Address:                         | Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001  |
| 11-7   住所 (国名)   日本国 JP     111-1  | 11-6               | 国籍 (国名)                          |   |
| 111-1   その他の出願人又は発明者   | 11-7               |                                  |   |
| 111-1-1   この欄に記載した者は   右の指定国についての出願人である。   氏名 (姓名)   八本 (大名 (姓名)   大名 (姓名)   大名 (姓名)   大名 (世名 )   大名 :   大名 (世名 )   大名 :   大 | III-1              |                                  |   |
| Till-1-2   右の指定国についての出願人で ある。  | 111-1-1            | 1                                | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| 5年 (111-1-4)   氏名(姓名)   大名(姓名)   大名(姓名)   大名(姓名)   大名(姓名)   大名(大名:   大名(大名:   大名:   大名 | 111-1-2            | 右の指定国についての出願人で                   | 米国のみ (US only)  |
| 141-0001 日本国<br>東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP  | III-1-4j           |                                  | 多田 正裕   |
| 141-0001 日本国<br>東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP  | 1]I-1-4e           | Name (LAST, First)               | TADA, Masahiro  |
| 北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP   | n<br>III-1-5j<br>a | あて名:                             |   |
| 111-1-6 国籍(国名) 日本国 JP  |                    | Address:                         | 北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 |
| III-1-7   住所(国名)   | 111-1-6            | 国籍 (国名)                          |   |
|  | 111-1-7            | 住所(国名)                           | 日本国 JP  |

\_

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月14日 (14.07.2003) 月曜日 10時44分35秒

|          |                           | To the second se |   |
|----------|---------------------------|--|---|
| 111-     |                           | その他の出願人又は発明者   | the second second second and income and   |
| 111-     | -2-1                      | この欄に記載した者は   | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| 111-     |                           | 右の指定国についての出願人で   | 米国のみ (US only)  |
| 111-     |                           | ある。<br>氏名(姓名)  | 木下 隆  |
| 111-     | -2-4e                     | Name (LAST, First)   | KINOSHITA, Takashi  |
| ]]]-     | -2-5j                     | あて名:   | 141-0001 日本国  |
| 1111·    | -2-5e                     | Address:   | 東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan           |
| 111      | -2-6                      | 国籍 (国名)  | 日本国 JP  |
|          | 1                         | 住所(国名)   | 日本国 卯   |
| III      | 1.                        | その他の出願人又は発明者   |   |
| 111      | -3-1                      | この欄に記載した者は   | 出願人及び発明者である(applicant and inventor)   |
| 111      | -3-2                      | 右の指定国についての出願人で   | 米国のみ (US only)  |
| - 111    | -3-4j                     | ある。<br>氏名(姓名)  | 谷口 武士   |
| a<br>111 | -3-4e                     | Name (LAST, First)   | TANIGUCHI, Takeshi  |
| n<br>111 | i-3-5j                    | あて名:   | 141-0001 日本国  |
| 1111     | 1-3-5e                    | Address:<br>国籍(国名)   | 東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan<br>日本国 JP |
|          | 1-3-7                     | 住所(国名)   | 日本国 JP  |
|          | 1-4                       | その他の出願人又は発明者   | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
|          | I-4-1<br>I-4-2            | この欄に記載した者は<br>右の指定国についての出願人で   |   |
|          |                           | ある。  |   |
| а        | 1-4 <b>-</b> 4j<br>1-4-4e | 氏名(姓名)   | 池田 浩一<br> IKEDA, Koichi   |
| n        |                           | Name (LAST, First)   | 141-0001 日本国  |
| а        | 1-4-5j<br>1-4-5e          | あて名:<br>Address:   | 東京都 品川区<br>北品川6丁目7番35号<br>ソニー株式会社内<br>c/o SONY CORPORATION<br>7-35, Kitashinagawa 6-chome,<br>Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001<br>Japan           |
| 11       | ]-4-6                     | <br> 国籍(国名)  | 日本国 JP  |
| 11       | ]-4-7                     | 住所(国名)   | 日本国   |
|          |                           |  | <u> </u>  |

# 特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月14日 (14.07.2003) 月曜日 10時44分35秒

|           | 2000年(田島7月)                       |  |
|-----------|-----------------------------------|--|
| 14-1      | 代理人又は共通の代表者、通知                    |  |
|           | のあて名<br> 下記の者は国際機関において右           | 代理人(agent)   |
|           | 記のごとく出願人のために行動                    | · logo (agone)   |
| IV-1-1 ja | する。<br> 氏名(姓名)                    | 中村 友之  |
| IV-1-len  | Name (LAST, First)                | NAKAMURA, Tomoyuki   |
| IV-1-2ja  | あて名:                              | 105-0001 日本国   |
|           |                                   | 東京都港区  |
|           |                                   | 虎ノ門1丁目2番3号<br>虎ノ門第一ビル9階  |
|           | ·                                 | 成プロ第一とル9階<br>三好内外国特許事務所内   |
| 1V-1-2en  | Address:                          | c/o Miyoshi International Patent Office  |
|           |                                   | 9th Floor, Toranomon Dailchi Building, 2-3,  |
|           |                                   | Toranomon 1-chome,   |
|           |                                   | Minato-ku, Tokyo 105-0001<br>Japan   |
| IV-1-3    | 電話番号                              | 03-3504-3075   |
| 1V-1-4    | ファクシミリ番号                          | 03-3597-0086   |
| v         | 国の指定                              |  |
| V-1       | 広域特許<br>(他の種類の保護又は取扱いを            | EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR |
|           | 求める場合には括弧内に記載す                    | ひびヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国であ   |
| -         | る。)                               | る他の国   |
| V-2       | 国内特許                              | CN KR US   |
|           | (他の種類の保護又は取扱いを<br>求める場合には括弧内に記載す  |  |
|           | る。)                               |  |
| V-5       | 指定の確認の宣言<br> 出願人は、上記の指定に加えて       |  |
|           | │、規則4.9(b)の規定に基づき、                |  |
|           | 特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。      |  |
|           | ただし、V-6欄に示した国の指                   |  |
|           | 定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件と      |  |
|           | していること、並びに優先日か                    |  |
|           | ら15月が経過する前にその確認<br>がなされない指定は、この期間 |  |
|           | の経過時に、出願人によって取                    |  |
|           | り下げられたものとみなされることを宣言する。            |  |
| V-6       | 指定の確認から除かれる国                      | なし(NONE)   |
| VI-1      | 先の国内出願に基づく優先権主                    |  |
| VI-1-1    | │張<br>│出願日                        | 2002年07月30日(30.07.2002)  |
| V1-1-2    | 出願番号                              | 特願2002-221433  |
| V]-1-3    | 国名                                | 日本国 JP   |
| VI-2      | 優先権証明書送付の請求                       | WL 1   |
|           | 上記の先の出願のうち、右記の<br>番号のものについては、出願書  | VI-1   |
|           | 類の認証謄本を作成し国際事務                    |  |
|           | 局へ送付することを、受理官庁<br>に対して請求している。     |  |
| V1I-1     | 特定された国際調査機関(ISA)                  | 日本国特許庁 (ISA/JP)  |
|           |                                   |  |

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月14日 (14.07.2003) 月曜日 10時44分35秒

| Pill   P立て  |     |
|---|-----|
| VIII-2   出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て  |     |
| に関する申立て   |     |
| に関する申立て   |     |
| V111-3       先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て       (米国・大の開する時の申立て(米国・を指定国とする場合)       で表していりである旨の申立て(米国・を指定国とする場合)       「取刊にならない開示又は新規性・要失の例外に関する申立で         IX 照合欄  |     |
| に関する申立て   |     |
| に関する申立て   |     |
| Tag   |     |
| Tag   |     |
| Tag   |     |
| 喪失の例外に関する申立て  |     |
| IX   照合欄   用紙の枚数   添行された電子デー   IX-1   願書 (申立てを含む)   5   -   |     |
| IX-1   願書 (申立てを含む)   5   -     IX-2   明細書   16   -     IX-3   請求の範囲   2   -     IX-4   要約   1   EZABSTOO. TXT     IX-5   図面   10   -     IX-7   合計   34       添付書類   添付     添付された電子デー     IX-8   手数料計算用紙   ✓   -     IX-9   個別の委任状の原本   ✓   -   | · 夕 |
| IX-2     明細書     16     -       IX-3     請求の範囲     2     -       IX-4     要約     1     EZABSTOO. TXT       IX-5     図面     10     -       IX-7     合計     34       添付書類     添付     添付された電子デー       IX-8     手数料計算用紙     ✓     -       IX-9     個別の委任状の原本     ✓     -                      |     |
| IX-3       請求の範囲       2       -         IX-4       要約       1       EZABSTOO. TXT         IX-5       図面       10       -         IX-7       合計       34       添付       添付された電子デー         IX-8       手数料計算用紙       ✓       -       -         IX-9       個別の委任状の原本       ✓       -       - |     |
| IX-4     要約     1     EZABSTOO. TXT       IX-5     図面     10     -       IX-7     合計     34       添付書類     添付     添付された電子デー       IX-8     手数料計算用紙     ✓     -       IX-9     個別の委任状の原本     ✓     -   |     |
| IX-5     図面     10     -       IX-7     合計     34       添付書類     添付 添付された電子デー       IX-8     手数料計算用紙     ✓     -       IX-9     個別の委任状の原本     ✓     -   |     |
| IX-7     合計     34       旅付書類     添付 添付された電子デー       IX-8     手数料計算用紙     ✓ ー       IX-9     個別の委任状の原本     ✓ ー  |     |
| <ul><li>添付書類</li><li>IX-6</li><li>手数料計算用紙</li><li>IX-9</li><li>個別の委任状の原本</li><li>✓</li><li>✓</li><li>✓</li><li></li></ul>   |     |
| IX-8     手数料計算用紙     ✓     −       IX-9     個別の委任状の原本     ✓     −   | - タ |
| 11-9 個別の委任状の原本 ✓ -  |     |
|   |     |
| 1x-11 包括委任状の写し ✓ -  |     |
| IX-17 PCT-EASYディスク - フレキシフ・ルテ・ィスク   |     |
| 11-18 その他 納付する手数料に相当する -  |     |
| 特許印紙を貼付した書面   |     |
| 1X-18 その他 国際事務局の口座への振込 -  |     |
| みを証明する書面  |     |
| 11-19 要約書とともに提示する図の番 2  |     |
|   |     |
| 1X-20 国際出願の使用言語名: 日本語   |     |
| X-1 提出者の記名押印  |     |
|   |     |
|   |     |
| <u>x-1-1</u> 氏名(姓名) 中村 友之 (建名)  |     |

### 受理官庁記入欄

|        | THE PARTY OF THE P |        |
|--------|--|--------|
| 10-1   | 国際出願として提出された書類   |        |
|        | の実際の受理の日   |        |
| 10-2   | 図面:  |        |
| 10 2   |  |        |
| 10-2-1 | 受理された  |        |
| 10-2-2 | 不足図面がある  |        |
| 10-3   | 国際出願として提出された書類   |        |
|        | を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたも   |        |
|        | てその後期間内に提出されたも   |        |
|        | のの実際の受理の日(訂正日)   |        |
|        |  |        |
| 10-4   | 特許協力条約第11条(2)に基づ   |        |
| • • •  | く必要な補完の期間内の受理の   |        |
|        |  |        |
|        | <u> </u>   |        |
| 10-5   | 出願人により特定された国際調   | ISA/JP |
|        | <b>査機関</b>   |        |
| 10-6   | 調査手数料未払いにつき、国際<br>調査機関に調査用写しを送付し   | • "    |
|        | 調査機関に調査用写しを送付し   | ·      |
|        |  |        |
|        | 1 ( A 1/2 A 1  |        |

5/5

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月14日 (14.07.2003) 月曜日 10時44分35秒 JSONY-385PCT

# 国際事務局記入欄

| 11-1 | 記録原本の受理の日 |  |
|------|-----------|--|
|      | 山地が小人と生いり |  |
|      |           |  |
|      | <u></u>   |  |